



Plants of Cuba

Provinces of Matanzas and Havana

Collected by N.L.Britton, E.G.Britton

and J.A.Shafer Nos. 1-813

1903.

J.A.Shafer-Mar.-April 1903  
Nos. 1-562

1. *Baccharis hirsuta* Willd  
Cam Y<sup>o</sup> Florida
2. *Chamissoa altissima* HBK  
Iaruco
3. *Priva capryllacea* (L.) Pers. not mounted  
Naiuco
4. *Diapadium asurgens* (L.) Kunze  
Naiuco.
5. *Euphorbia heterophylla* L.  
Mocha.
6. *Canumelia elegans* HBK  
Mocha.
7. *Euphorbia dorsiventrata* Urban  
Mocha
8. *Cordia gloriosa* (L.) HBK.  
Playa
9. *Valerianella jamaicensis* (L.) Kunze  
Playa
10. *Heulandicum scitatum* (Willd.)  
Playa
11. *Diapadium asurgens* (L.) Kunze  
Playa
12. *Ruellia tikvosa* L.  
Playa

13. *Lantana involucrata* L.  
Playa
14. *Capriaria hiflora pilosa* Griseb.  
Playa
15. *Pteris longifolia* L.  
Playa
16. *Claviger petraea* (Sw.) Desv.  
Playa
17. *Ornithopteris adiantifolia* (L.)  
Playa
18. *Jacquinia aculeata* (L.) Mez  
Playa
19. *Turnera ulmifolia* L.  
Playa
20. *Melothria Guadalupeensis* (Spring) Cogn.  
Playa
21. *Randyletia odorata* Jacq.  
Playa
22. *Sesuvium microphyllum* Willd.  
Sea Coast Playa
23. *Salicornia patens* Willd.  
Playa
24. *Sesuvium uncinatum* Sw.  
Playa

25. *Suaeda paniculata* (L.) Kunze  
Playa
26. *Rivina octandra* L.  
Playa
27. *Salvia occidentalis* H.B.K.  
Playa
28. *Passiflora minima* L.  
Playa
29. *Portulaca pilosa* L.  
Playa
30. *Ricinus Ricinella* (L.)  
Playa
31. *Argythamnia sandicaria* Sw.  
Playa
32. *Scleranthus havanensis* Jacq.  
Playa
33. *Heliotropium curassavicum* L.  
Playa
34. *Euphorbia obtusum* DC.  
Playa
35. *Hamelia patens* Jacq. Not mounted  
Playa, March 11.
36. *Cordia gerasacanthoides* HBK.  
Playa

37. *Casuarina hirta* Sw.  
Playa
38. *Meibomia* ( *Ephedroides* Schreb. ) ?  
Playa
39. *Eupatorium odoratum* L.  
Playa
40. *Eupatorium villosum* Sw.  
Playa
41. *Funaria glauca* (Retz) W. & A.  
Playa
42. *Lithospermum unguiculatum* (L.) Olive.  
Matanzas Playa
43. *Flourensia linearis* Lag.  
Playa
44. *Borreria argentea* DC.  
Playa
45. *Croton lucidus* L.  
Playa
46. *Colubrina colubrina* (Jacq.) Millsp.  
Playa
47. *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Playa
48. *Prunella aculeata* L.  
Playa

49. *Veronica menziesii* Less.  
Playa
50. *Eupatorium ageratiifolium* DC.  
Playa
51. *Chamissoa altissima* HBK.  
Playa
52. *Trichilia chondrioides* Sw.  
Playa
53. *Pisonia pedicellaris* (Griseb.)  
Playa
54. *Pillaydia <sup>rufiloba</sup> ~~californica~~* <sup>Baker</sup> ?  
Playa
55. *Silene brevispinis* Britton & Rose
56. *Selaginella selaginella* Heron.  
Onal rock cliffs on shore, Matanzas
57. *Galaxaura rugosa* (Solms.) Lamour.  
Vea shore, Matanzas
58. *Veronica menziesii* Less.  
Playa
59. *Ipomoea douglasii* (Desv.)  
Playa
60. *Euphorbia* = *Poinsettia*: *Cyathophora* (Mun.)  
Playa St. Barn.

61. *Misaglidis falcata* L  
Playa
62. *Dolichopus minimus* (L.) Medik  
Playa
63. *Paspalum Phippsii* Nash  
Playa
64. *Cassia Populana* L  
Playa
65. *Morinda tomentosa* L  
Playa
66. *Pavonia spuriifera* (L.) Cav.  
Playa
67. *Platygyne hexandra* (Jacq.) Muell. Arg.  
Playa
68. *Viguiera helianthoides* HBK.  
Playa
69. *Waltheria americana* L  
Playa
70. *Cochlospermum bilinguatum* L  
Playa
71. *Stigmaphyllon tomentosum* Juss  
Playa
72. *Piper elongatum* Vahl.  
Playa

73. *Bradburysa pubescens* (Benth) Kuntze  
Playa
74. *Bradburysa ~~pubescens~~ <sup>vagans</sup> (L.) Kuntze*  
Playa
75. *Melocoma nodiflora* Sw.  
Playa
76. *Triumfetta althaeoides* Lam.  
Playa
77. *Cissampelos racemosa* L  
Playa
78. *Dolichopus reticulatus* (Sw.) Willd.  
Playa
79. *Indigofera Anil* L.  
Playa
80. *Euphorbia corollata* L.  
Playa
81. *Euphorbia corollata* L.  
Playa
82. *Barleria solanifolia* (L.) Desf  
Playa
83. *Marsdenia canhamii* (L.) Sweet  
Playa
84. *Eugenia axillaris* (Sw.) Willd  
Playa

85. *Triopteris rigida* Sw.  
Playa
86. *Conocarpus erecta* L. not mounted  
Playa, March 12
87. *Suriana maritima* L.  
Sea coast, Playa
88. *Ceanothus* ~~erectus~~ <sup>mutica (Sw.) Popper</sup>  
Playa
89. *Euphorbia huxifolia* Lam.  
Playa
- 90.
91. *Euphorbia hypericifolia* L.  
Playa
92. *Polypodium pentaphyllum* Wright  
Playa
93. *Maba crassirostris* (Krug & Urbau) Urbau  
Playa
94. *Malvastrum coccineum* A. Rich.  
Playa
95. *Smilax tawauensis* Jacq.  
Playa
96. *Rumex crispus* L.  
Playa

97. *Meibomia peruviana* (Sw.) Kunze  
Playa
98. *Macrochaetum pectinatum* (L.) Kunze  
Playa
99. *Sesuvium portulacastrum* L. var. *peruv.*  
Playa
100. *Paspalum holosericeum* L. <sup>101a. *Cheilochloa phyllodes* (L.)</sup>  
Playa
101. *Psychotria rubrescens* Sw. <sup>101b. *Sida*</sup>  
Playa  
<sup>in Psychotria - milk holes Playa.</sup>
102. *Casuarina hirta* Sw.  
Playa
103. *Gouania tomentosa* Jacq.  
Playa
104. *Stigmaphyllon reticulatum* Jacq.  
Playa
105. *Trichilia tawauensis* Jacq.  
Playa
106. *Panicum rugelii* Griseb.  
Playa
107. *Triumfetta altheoides* Lam.  
Playa
108. *Ipomoea hirsutissima* L.  
Playa

- \* 111a. *Bradburysia virginiana* (L.) Kuntze  
Playa
109. *Platanus urticifolia* L.  
Playa
110. *Bradburysia Plumieria* (Turp.) Kuntze  
Playa
111. *Bradburysia pubescens* (Benth) Kuntze  
Playa
- \* 112. *Capparis vacca* L.  
Playa.
113. *Pinus maximum* Jacq.  
Playa
114. *Elvira hi flora* (L.) DC.  
Playa
115. *Parigum latifolium* L.  
Playa
116. *Bidens cynopiiifolia* HBK.  
Playa
117. *Bradburysia pubescens* (Benth) Kuntze  
Playa
118. *Cumtina elegans* HBK.  
Playa
119. *Tida x procumbens* L.  
Playa
120. *Croton foliatus* L.  
Playa

121. *Inula setta alba* L. Lam.  
Playa
122. *Mucosigenum pectinatum* (L.) Kuntze  
Playa
123. *Rhytidophyllum succulentum* DC.  
Playa.
124. *Heliotropium parviflorum* L.  
Playa
125. *Momordica Charantia* L.  
Playa March 12
126. *Callicarpa cubensis* Urban  
Playa
127. *Quercus pectinatus* L.  
Playa
128. *Casaria vivanta* Sw.  
Playa
129. *Rivina octandra* L.  
Playa
130. *Peperomia glabellula* (Viv.) A. Dietr.  
Playa
131. *Callisia repens* L.  
Playa
132. *Ipomoea umbellata* (L.) Meyer  
Playa

133. *Caricay Papaya* L.  
Playa
134. *Sopkora tomentosa* L.  
Matanzas
135. *Lithophrilla verniculata* (L.) Mline  
Matanzas
136. *Plectrum Kusumci* fuss  
Matanzas
137. *Pluchea purpurascens* (C.W.) DC.  
Matanzas
138. *Puchys cleraceus* L.  
Playa
139. *Lipha nodiflora* (L.) Michx.  
Matanzas
140. *Plenotaphium acundatum* (Walt.) Kunze  
Border of salt marsh, Playa
141. *Mauriera Mauriera*  
Border of salt marsh not mounted
142. *Pinhristylio ferruginea* (L.) Vahl.  
Matanzas
143. *Phurbergia alata* Rojas  
Playa
144. *Pluchea odorata*... not mounted  
Playa

145. *Iva cheiranthifolia* Kunth  
Matanzas
146. *Coccolobis triflora* L. not mounted  
Playa
147. *Portulaca pumila* Port.  
Matanzas
148. *Portulaca oleracea* L. ? not mounted  
Playa
149. *Conyza lyrata* HBK.  
Matanzas
150. *Elipta alba* (L.) Hassk.  
Matanzas
151. *Melanthera nivea* (L.) Small.  
Playa
152. *Cyperus elegans* L.  
Matanzas
153. *Rhachadania triflora* (Jacq.) Muell. Arg.  
Matanzas
154. *Cyperus laevigatus* L.  
Matanzas
155. *Cyperus peruv* Rich.  
Matanzas
156. *Pedilanthus* <sup>etc. arg. Mill.</sup> ~~indeterminable rejected~~  
Playa

157. On dead wood, Matanzas
158. *Ipomoea Boninensis* (Deso.)  
Matanzas
159. *Jacquemontia pentantha* (Jacq.) Deso  
Matanzas
160. *Peccania stans* (L.) Guss. 3  
Matanzas
161. *Fagara fagara* (L.) Small  
Matanzas
162. *Pychoxia rupestris* Kunth: P. rupestris Sw.  
Matanzas
163. *Abrus precatorius* Not  
Near Matanzas mounted
164. *Hippia cadesens* Kunth  
Matanzas
165. *Valota insularis* (L.) Chase  
Matanzas
166. *Samanea decumbens* Jacq.  
Matanzas
167. *Stigmaphyllon diversifolium* (HBK.) Guss  
Matanzas
168. *Eupatorium ageratifolium* DC.  
Matanzas

169. *Guazuma ulmifolia* Lam.  
Matanzas
170. *Conania Boninensis* L  
Matanzas
171. *Adelia rhamnifolia* (Griseb.) Kunze  
Matanzas
172. *Erythroxylum obtusum* DC.  
Matanzas
173. *Ageratum <sup>maritimum, J.B.K.</sup> ~~multicellum~~*  
Matanzas
174. *Amyriz balsamifera* L  
Matanzas
175. *Ipomoea cathartica* Poir  
Matanzas
176. *Echites umbellata* Jacq.  
Matanzas
177. *Ipomoea umbellata* (L.) Meyer.  
Matanzas
178. *Purpurea portia ferruginea* Lam  
Matanzas
179. *Passiflora minima* L  
Matanzas
180. *Jatropha gossypifolia* L  
Matanzas

181. *Suranta repens* L  
Gorge of the Yumuri
182. *Melia Azedarach* L  
Matanzas
183. *Cassia occidentalis* L  
Matanzas
184. *Serjania rubidentata* Presl & Pir  
Matanzas
185. *Hamelia patens* Jacq.  
Matanzas
186. *Pastardia viscosa* (L.) HBK.  
Gorge of the Yumuri.
187. *Rivina humilis* L  
Gorge of the Yumuri
188. *Scoparia dulcis* L  
Gorge of the Yumuri
189. *Phania maticarioides* (Pers) Griseb  
Gorge of the Yumuri.
190. *Lantana involucrata* L  
Gorge of the Yumuri
191. *Rondeletia odorata* Jacq.  
Gorge of the Yumuri.
- 192.

193. *Ruasraphia ilicifolia* Don  
Gorge of the Yumuri.
194. *Purpurea scabra* Lam.  
Gorge of the Yumuri
195. *Ficus brevifolia* Nutt.  
Gorge of the Yumuri
196. *Agave Leggettiana* Jacobi.  
Gorge of the Yumuri.
197. *Hydrocotyle leptostachya* Rich.  
Gorge of the Yumuri
198. *Pavonia lacunosa* Pr.  
Gorge of the Yumuri.
199. *Phaseolus ramisetus* L.  
Valley of the Yumuri
200. *Dryopteris serpa* (Sw.) Kuntze  
Gorge of the Yumuri
201. *Ricnella ricnella* (L.)  
Gorge of the Yumuri
202. *Heliotropium curassavicum* L.  
Along Rio Yumuri, March 19
203. *Pteris longifolia*  
Gorge of the Yumuri
204. *Bonneria laevis* (Lam.) Griseb  
Valley of the Yumuri.

205. *Euphorbia hypericifolia* L.  
Gorge of the Yumuri
206. *Philanthus inapida* Jacq.  
Gorge of the Yumuri
207. *Sobelia Cliffortiana* L.  
Gorge of the Yumuri
208. *Platanus nodiflora* Dunal  
Gorge of the Yumuri
209. *Pilea Lima* (Lam.) R. V. Hitchc.  
Gorge of the Yumuri
210. *Laurocactus viscosus* HBK  
Gorge of the Yumuri
211. *Plesperia populacea* (L.) Island  
Valley of the Yumuri
212. *Indigofera tinctoria* L.  
Gorge of the Yumuri
213. *Aletris nervosa* R. Br.  
Gorge of the Yumuri
214. *Forsteronia corymbosa* (Jacq.) Meyer  
Gorge of the Yumuri
215. *Erythroxylum laevis* DC.  
Gorge of the Yumuri
216. *Goniopteris reptans* (Sw.) Presl.  
Gorge of the Yumuri

217. *Adiantum melanoleucum* Willd.  
Gorge of the Yumuri
218. *Adiantum*  
On trip - Gorge of the Yumuri.
219. *Adiantum*
220. *Calceolaria Lehmanniana* (Gottsche) Evans  
In dry bed of rivulet, Gorge of the Yumuri
221. *Epilobium retaricus* (Lam.) R. & C.  
Valley of the Yumuri
222. *Ptychotria undata* Jacq. = *P. nervosa* Sw.  
Gorge of the Yumuri
223. *Ornithopteris adiantifolia* (L.) Benth.  
Gorge of the Yumuri
224. *Gynandropsis lucida* Sw.  
Gorge of the Yumuri
225. *Malacandra unguis* Poir.  
Valley of the Yumuri
226. *Pillandria fasciculata* Sw.  
Gorge of the Yumuri
227. *Ipomoea cathartica* Poir.  
Gorge of the Yumuri
228. *Aricecunia nitida*  
Valley of the Yumuri, March 19 <sup>Not mounted</sup>

229. *Perjania diversifolia* Radlk.  
Gorge of the Yumuri.
230. *Tahinae montana subligocarpa* Urban  
Gorge of the Yumuri
231. *Bradburya virginiana* (L.) Kunze  
Gorge of the Yumuri
232. *Meibomia sapina* (Sw) Batten  
Gorge of the Yumuri
233. *Asclepias nivea* L.  
Valley of the Canimar
234. *Lantana Camara* L.  
Valley of the Yumuri
235. *Citrus aurantium* L.  
Valley of the Yumuri.
236. *Pida Humboldtii* L. not mounted  
Gorge of the Yumuri
237. *Pettiveria alliacea* L. not mounted  
Gorge of the Yumuri
238. *Pillandria nesoides* L.  
Gorge of the Yumuri
239. *Hibiscus pilosus* (Sw) Fourn & Ruelle  
Gorge of the Yumuri
240. *Pillandria recurvata* L.  
Gorge of the Yumuri

241. *Lepidium virginicum* L.  
Valley of the Canimar.
242. *Achyranthes ludica* (L.) Mill.  
Valley of the Yumuri.
243. *Parthenium hysterophorus* L. not mounted  
Valley of the Yumuri.
244. ~~*Poa*~~ *in hirsuta* (Poir.) Britton  
Valley of the Yumuri.
245. *Celastium nitida* Vahl.  
Valley of the Yumuri.
246. *Samyda grandiflora* Griseb.  
Gorge of the Yumuri.
247. *Stigmaphyllon diversifolium* (HBK) Jacq.  
Gorge of the Yumuri.
248. *Argemone mexicana* L. not mounted  
Gorge of the Yumuri
249. *Cleome spinosa* L.  
Gorge of the Yumuri
250. *Camelina nudiflora* L.  
Gorge of the Yumuri.
251. *Euphorbia hypericifolia* L.  
Gorge of the Yumuri.
252. *Pellaea* ~~*in hirsuta*~~ *in hirsuta* (Poir.) Britton & Rose  
Gorge of the Yumuri.

254. *Microphaenum capitatum* (L.) Kuntze  
Valley of the San Juan
255. *Hydrophila brasiliensis* (V. Hausskn.) Lindau  
Valley of the San Juan
256. *Polygonum tortuosum* Bertier  
Valley of the San Juan
257. *Polygonum punctatum* Ell.  
Valley of the San Juan
258. *Cyperus debacens* Vahl.  
Valley of the San Juan
259. *Jussiaea huffmanti* L.  
Valley of the San Juan
260. *Commelina nudiflora* L.  
Valley of the San Juan
261. *Justicia leucantha* L.  
Valley of the San Juan
262. *Dryopteris petersii* (Sw.) Kuntze  
Valley of the San Juan
- 263.
264. *Calonyction aculeatum* (L.)  
Valley of the San Juan

265. *Gnaphalium saccardoides* HBK.  
Valley of the San Juan
266. *Nocca mollis* (Cav.) Presl.  
Valley of the San Juan
267. *Kallstroemia maxima* (L.) R. & G.  
Valley of the San Juan
268. *Senecioium luteum* L.  
Valley of the San Juan
269. *Ipomoea fastigiata* (Roxb.) Sweet  
Valley of the San Juan
270. *Ginseng americana* Jacq.  
Rocks in Ruins San Juan
271. *Asplenium dentatum* L.  
Valley of the San Juan
272. *Cheilanthes plicata* (Spruce) E.  
Valley of the San Juan
273. *Alternanthera spinosa* R. & G.  
Valley of the San Juan
274. *Plumbago scandens* L.  
Valley of the San Juan
275. *Guazuma tomentosa* HBK. = *G. tomentosa* (L.)  
Valley of the San Juan
276. *Xanthium italicum* Moench.  
Valley of the San Juan

277. *Abutilon* *hirtum* G. Don  
Valley of the San Juan
278. *Distichlis* *spicatus*  
Valley of the San Juan not mounted
279. *Persea* *Persea* (L.) Cockrell not mounted  
Valley of the San Juan
280. *Alternanthera* *patens* L. var. *hioides* Vt. Hil.  
Valley of the San Juan
281. ~~*Abutilon*~~ *albertinum* HBK  
Valley of the San Juan
282. *Asclepias* *curassavica* L. not mounted  
Valley of the San Juan
- 283.
284. *Stemmodontia* <sup>*malaya* *hippocrepis* *greenii*</sup> ~~*reticulata*~~ (DC.)  
Valley of the San Juan.
285. *Melioscoca* *hijuga* L.  
Valley of the San Juan.
286. *Calopogon* *californicus* Desv.  
Valley of the San Juan
287. *Selaginella* *sagracana* Hieron  
Coral-rock, valley of the San Juan
288. *Erigeron* *hawaiiensis* W.  
Valley of the San Juan

289. *Ravi* *pa* *nas* *turtum* (L.) Rusty.  
Valley of the San Juan
290. *Parsonsia* *Parsonsia* (L.) Britton  
Valley of the San Juan
291. *Costa* *laria* *juncea* Wt.  
Valley of the San Juan
292. *Verbena* *polystachya* HBK  
Valley of the San Juan
293. *Eleocharis* *oviculata* (L.) K. & C.  
Valley of the San Juan
294. *Apium* *Rumic* (L.) Urban  
Valley of the San Juan
295. *Lippia* *dulcis* Presl.  
Valley of the San Juan
296. *Ravi* *pa* *Thunbergii* (DC.) <sup>*portoricensis* *Appley* *Britton*</sup>  
Valley of the San Juan.
297. *Manihot* *indica* (L.) Knuth  
Valley of the San Juan
298. *Labiata*. - Too young. not mounted  
Valley of the San Juan
299. *Pida* *hederifolia* Cav.  
Valley of the San Juan
300. *Charles* *Rang* *laioji* Small.  
Valley of the San Juan

301. *Adicea microphylla* (L.) Kunze  
Valley of the San Juan
302. *Pida pyramidata* Cav  
Valley of the San Juan
303. *Nocearia frutescens* L.  
Valley of the San Juan
304. *Buddleia americana* L.  
Valley of the San Juan
305. *Trichilia havanaensis* Jacq.  
Valley of the San Juan
306. *Journefortia nigra* Sw.  
Valley of the San Juan
307. *Eriodendron longiflorum* (Lam.) A. DC.  
Valley of the San Juan
308. *Palmaria mutata* (L.) Lamour.  
Valley of the San Juan
309. *Archimbia cylindrica* (L.) Willd.  
Valley of the San Juan
310. *Isotoma longiflora* (L.) Presl  
Valley of the San Juan
311. *Pteris mutilata* L.  
Valley of the San Juan
312. *Tectaria trifoliata* (L.) Cav.  
Valley of the San Juan

313. *Adiantum tenerum* Sw.  
Valley of the San Juan
314. *Dryopteris sclerophylla* (Kze.) C. Chr.  
Valley of the San Juan
315. *Olyra latifolia* L.  
Valley of the San Juan
316. *Vitellaria mammosa* (L.) Rodd.  
Valley of the San Juan
317. *Clematis discica* L.  
Valley of the San Juan
318. *Potamogeton paniculatus* Pers. &  
River San Juan
319. *Erythrina Bartschiana* Urban  
Valley of the San Juan
320. *Potamogeton fluitans* Roth  
River San Juan
321. *Dryopteris serrata* (Sw.) Kunze  
Valley of the San Juan
322. *Pteris longifolia* L.  
Valley of the San Juan
323. *Cheilanthes pililoba*  
Valley of the San Juan
324. *Strobilanthus Breutelii* (Gottsch.) Gottsch.  
Dry coral rock, valley of the San Juan

325. *Siphon* & *Bombyx*  
Valley of the San Juan
326. *Marchantia domingensis* L. & L.  
Valley of the San Juan river
327. *Helminthocarpon leptotrichum* Fée  
In *Gymnocarpium*. Valley of the San Juan
328. *Gonopteris tetragona* (Sw.) Presl.  
Valley of the San Juan
329.  
all
330. *Dryopteris hirta* (Muhl.)  
Nobis, Valley of the San Juan
331. *Bradburya pascuorum* (Beuth) Kuntze  
Valley of the Yumuri
332. *Flacouria repanda* ~~Herzog~~  
Matanzas
333. *Syntherisma <sup>marginatum</sup> ~~fruticosa~~* (Link) Nash  
Matanzas
334. *Asplenium leptophyllum* Hall.  
Matanzas
335. *Euphorbia prostrata* Rit  
Matanzas
336. *Crotalaria incana* L.  
Matanzas

337. *Eleocharis capitata* (L.) R. Br.  
Charra
338. *Peperomia conyzoides* L.  
Charra
339. *Adiantum fragile* Sw  
Charra
340. *Phyllanthus ~~terrestris~~ prunifolius* A. Rich.  
Charra
341. *Stemodia parviflora* Rit  
Charra
342. *Alysicarpus vaginalis* (L.) DC.  
Charra
343. *Maurera procumbens* (Mill.) Kuntze  
Charra
- 344.
345. *Chaptalia alba* (DC.) Kunt.  
Charra
346. *Erigeron bellidifolius* DC.?  
Charra
347. *Pectis prostrata* Cav.  
Charra
348. *Polystichum sanguineum* (L.) Mey  
Charra.

349. *Ornithopteris cuneata* (Lze)  
Railroad cut east of Ibarra
350. *Pteris longifolia* L.  
Ibarra
351. *Ornithopteris adiantifolia* (L.)  
Ibarra
352. *Asplenium*
353. *Eugenia fawcettii* L.  
Valley of the Canimar.
354. *Ornithium sparganophorum* (L.) Kunze  
Valley of the Canimar
355. *Rhipidia strobilifolia* (L.) W. & A.  
Valley of the Canimar.
356. *Panicum flavum* W. & A.  
Valley of the Canimar.
357. *Epideum phoeniceum* Lindl  
Valley of the Canimar.
358. *Gnaphalium spathulatum* L. *indicum* L.  
Valley of the Canimar.
- 359.
360. *Erechtites cardui folia* (Desf.) DC.  
Valley of the Canimar.

361. *Muntingia calabura* L.  
Valley of the Canimar.
362. *Cleome polygama* L.  
Valley of the Canimar.
363. *Trixis trixis* (L.)  
Valley of the Canimar.
364. *Ryco Persian Ryco Persian* (L.) Karst  
Valley of the Canimar
365. *Melastomum spicatum* (L.) A. Gray  
Valley of the Canimar.
366. *Leonurus Sibiricus* L.  
Valley of the Canimar
367. *Carex vivanta* Sw.  
Valley of the Canimar.
368. *Cyperus Swartzii* (Dietr.) Boeckl.  
Valley of the Canimar.
369. *Pesumma ludicum* L.  
Valley of the Canimar.
370. *Oxyechia nodiflora* (L.) Gaertn  
Valley of the Canimar.
371. *Anoda hastata* Cav.  
Valley of the Canimar.
372. *Carduus Mexicanus* (DC.)  
Valley of the Canimar.

373. *Stigolobium pinivens* (L.) DC.  
Valley of the Cauimmar.
374. *Psammis uncinatus* (L.) Sw.  
Valley of the Cauimmar.
375. *Petunia parvi flava* Juss.  
Valley of the Cauimmar.
376. *Heliotropium indicum* L.  
Valley of the Cauimmar, Mar. 16 not mounted.
377. *Anthurium recurvatum* Schott.  
Valley of the Cauimmar.
378. *Urera haccifera* (L.) Gaubl.  
Valley of the Cauimmar.
379. *Phaseolus turnatus* L.  
Valley of the Cauimmar.
380. *Chaptalia alchicans* (DC.) Vent  
Valley of the Cauimmar.
381. *Cleome Houstonii* R. Br.  
Valley of the Cauimmar.
382. *Spirodela polytricha* (L.) Schlecht  
Cauimmar River.
383. *Polypodium* (Amblystemon) *vacillans* Sull.  
El Terapal. Cauimmar R.
384. *Bradburya virginiana* (L.) Kunze  
Valley of the Cauimmar.

385. Indeterminable - ~~Specimen rejected~~  
Cauimmar River
386. *Echiothea paniculata* (Juss.) Radlk.  
Valley of the Cauimmar.
387. *Nectandra curiacea* (P. B.) Griseb  
Valley of the Cauimmar.
388. *Cosmos caudatus* HBK.  
Valley of the Cauimmar.
389. *Borneria Dominguisii* Griseb  
Valley of the Cauimmar.
390. *Amkrosia Peruviana* Willd  
Valley of the Cauimmar.
391. *Verbesina alata* L.  
Valley of the Cauimmar.
392. *Bradburya pubescens* (Benth) Kunze  
Valley of the Cauimmar.
393. *Polystictus occidentalis* Kl.  
Valley of the Cauimmar.
394. *Calypstrocarpus vialis* Less.  
Montevrate
395. *Euphorbia Brasilensis* Lam  
Montevrate
396. *Synodia porophylla* Cav.  
Montevrate

397. *Bradburysa virginiana* (L.) Kuntze  
*monstruosa*
398. *Inajia volubilis* L.  
 Valley of the San Juan.
399. ~~*Dryopteris domingensis* (Spr.)~~  
*Dryopteris guadelupensis* (Wickstr.) C. Chr.  
 Valley of the San Juan; Matanzas, vicinity of,
400. *Maiibomia axillaris* (Sw.) Kuntze  
 Valley of the San Juan
401. *Tortula agraria* (Sw.) Hedw.
402. *Goniopteris reptans* (Sw.) Presl  
 Valley of the San Juan <sup>402a. *Goniopteris reptans*  
 Valley of the San Juan</sup>
403. *Corymbis polystachya* (Ricci) Kuntze  
 Valley of the San Juan.
404. *Ectophaea*  
 Valley of the San Juan
405. *Dryopteris oligophylla* Maxon  
 Valley of the San Juan
406. *Allophyllus Caniquia* (Pur.) Radcl. K.  
 Valley of the San Juan.
407. *Vanilla phacanthia* Rich. & Z.  
 Valley of the San Juan
408. *Neurolechia lobata* (L.) R. Br.  
 Valley of the San Juan

409. *Pisonia aculeata* L.  
 Valley of the San Juan
410. *Vitis Caribaea* DC.  
 Valley of the San Juan.
411. *Goniopteris scolopendroides* (L.) Presl.  
 Valley of the San Juan
412. *Dryopteris sancta* (Meth.) Kuntze  
 Valley of the San Juan
413. *Pteropodium grandifolium* (L.) Presl.  
 Valley of the San Juan.
414. *Dryopteris patens* (Sw.) Kuntze  
 Valley of the San Juan
415. *Pariplora nuda* L.  
 Valley of the San Juan
416. *Cyanea glabra* Sw.  
 Valley of the San Juan
417. *Stigolobium altissimum* (Jacq.) DC.  
 Valley of the San Juan.
418. *Bursera guianensis* Jacq.  
 Valley of the San Juan
419. *Acalypha tomentosa* Rich.  
 Valley of the San Juan.
420. *Piper hispidum* Sw.  
 Valley of the San Juan

421. *Heckera umbellata* (L.) Kuntze  
Valley of the San Juan
422. *Euphorbia heterophylla* L.  
Valley of the San Juan
423. *Canna indica* L.  
Valley of the San Juan
424. *Eupatorium conyzoides* L.  
Valley of the San Juan
425. *Tournefortia cymosa* (L.) DC.  
Valley of the San Juan
426. *Eupatorium macrophyllum* L.  
Valley of the San Juan
427. *Platanus torreyi* W.  
Valley of the San Juan
428. *Piper cubense* L. DC.  
Valley of the San Juan
429. *Justicia rugeliana* (Griseb.) Lindau  
Valley of the San Juan
- 430.
431. = *Dioscorea scolopendrioides* (L.) Kuntze  
*Gnaphalium Senopteris* (L.)  
Valley of the San Juan
432. *Geophila herbacea* (Jacq.) Schum.  
Valley of the San Juan

433. *Nalluma laurifolia* W.  
Valley of the San Juan
434. *Ficus subscabrida* Wark  
Valley of the San Juan
435. *Baccharis lucidum* Lindl. Living M.  
Valley of the San Juan
436. *Peirpus latustris* L.  
Valley of the San Juan
437. *Muribomia adscendens* (Sw.) Kuntze  
Valley of the San Juan
438. *Castalia amplexa* (DC.) Greene subscandens (Mill)  
Valley of the San Juan
439. *Crotaphyllum demersum* L.  
River San Juan
440. *Pavittum tiliaceum* (L.) Jacq.  
Banks of the San Juan
441. *Lawsonia hesperilla* Torr.  
River San Juan
442. *Azolla Cardinaria* Mill.  
River San Juan
443. *Bromelia pinguin* L.  
Matanzas
444. *Moringa Moringa* (L.) Small  
Matanzas

445.

446. *Ginoria ginorioides* (Grisb.) Britton  
Valley of the Canimar

447. *Amaranthus spinosus* L. <sup>not mounted</sup>  
Lower valley of the Canimar

448. *Pithecolitium filicifolium* Nees  
Valley of the Canimar

449. *Splenium dentatum* L.  
Valley of the Canimar

450. *Rhipsalis*  
Valley of the Canimar

451. *Epiderma nocturnum* Jacq.  
Valley of the Canimar

452. ~~*Copaifera*~~ *hymenocarpa* Moric  
Valley of the Canimar

453. *Ameyria balsamifera* L.  
Valley of the Canimar

454. *Marchesinia brachiata*  
Valley of the Canimar

455. *Acrostichum aureum* L.  
Valley of the Canimar

456. *Ficus Combrici* Wats.  
Valley of the Canimar

457. *Spandias lutea* L.  
Valley of the Canimar

458. *Acrostichum aureum* L.  
Valley of the Canimar

459. *Valdia serotina* L.  
Valley of the Canimar

460. *Cestrum diurnum* L.  
Valley of the Canimar

461.

462. *Cetidiaria julianum* (Scribn.) Brit.  
Dgo de Agua. Pasaje del caballo. Canimar R.

463. *Phyllocladus phylllobola*  
Coral rocks in woods, valley of the Canimar  
Liden

464. M. Inga. Valley of the Canimar

465. *Prickum Guayana* L. <sup>not mounted</sup>  
Valley of the St. Augustine

466. *Phymatodes epigynum* (Hew) Underw.  
Valley of the Canimar

467. *Lutea platypetala* A. Rich  
Valley of the Canimar

468. *Carex hirsuta* Sw.  
Valley of the Canimar

469. *Polygonum pinxhitus* Fr.  
Valley of the Cauiamar.
470. *Rhizophora mangle* L. not  
Cauiamar River mounted
- 471.
472. *Chelodactylus phylllobola*  
On bank, valley of the Cauiamar
473. *Polyactis pinxhitus* Fr.  
Valley of the Cauiamar
474. *Nectandra conica* (Sw.) Griseb  
Valley of the Cauiamar.
475. *Exothea paniculata* (Sw.) Radlk  
Valley of the Cauiamar.
476. *Hibiscus cryptocarpus* Rich  
Valley of the Cauiamar.
477. *Pavonia slatun* (Sw.) D. Don  
Valley of the Cauiamar.
478. *Canocladia dentata* Jacq.  
Mouth of the Cauiamar
479. *Eugenia ~~puberula~~ (Sw.) Willd*  
Mouth of the Cauiamar.
480. *Canocladia platyphylla* Rich  
Mouth of the Cauiamar.

481. *Canocladia dentata* Jacq.  
Mouth of the Cauiamar.
482. *Clusia rosea* L.  
Mouth of the Cauiamar
483. *Cracca cirtenea* (L.) Morong.  
Mouth of the Cauiamar.
484. *Alseu vera* L.  
Mouth of the Cauiamar.
485. *Euphorbia heterophylla* L.  
Mouth of the Cauiamar.
- 486.
487. *Pida unguis* L.  
Mouth of the Cauiamar.
488. *Canavalia obtusifolia* (Lam.) DC.  
Mouth of the Cauiamar.
489. *Pillandria baltisiana* Poell  
Matanzas
490. *Holcumbia purpurea* (A. Rich.) Rich  
Cauiamar River
491. *Chloris Paraguaysis* Steud  
Gorge of the Yumuri
492. *Vaccellia Farnesiana* (L.) W. & A.  
Gorge of the Yumuri

493. *Piper medium* Jacq.  
Gorge of the Guamuvi
494. *Eugenia ~~acillaris~~ <sup>antipolia</sup> (Sw.) Willd*  
Gorge of the Guamuvi
495. *Calonyction*  
Gorge of the Guamuvi
496. *Stigmaphyllon reticulatum* Pers  
Gorge of the Guamuvi
497. *Sibstan angrocapa* (A. Rich)  
Dooryard Matanzas
498. *Ipomoea beningensis* (Desv.)  
Valley of the St. Augustine
499. *Pithecolitium Vignan* (Jacq.) Benth  
Valley of the St. Augustine
500. *Melochia pyramidata* L. not  
Near Matanzas mounted
501. *Caperua palustris* (L.) St. Hil  
Valley of the St. Augustine
502. *Clitoria ternatea* L. not  
Valley of the St. Augustine mounted
503. *Senecio glauca* (L.) Benth  
Valley of the St. Augustine
504. *Amara squarrosa* L.  
Valley of the St. Augustine

505. *Ipomoea reptans* Poir.  
Along St. Augustine River
506. *Bambusa ~~canadensis~~ <sup>Sampsoni</sup> Reichen*  
Valley of the St. Augustine
507. *Bambusa vulgaris*  
Valley of the St. Augustine
508. *Xylinia lincifolia* Rottb  
Valley of the St. Augustine
509. *Echinochloa colona* (L.) Link  
Valley of the St. Augustine
510. *Paspalum conjugatum* Berg.  
Valley of the St. Augustine
511. *Limnorcharis flava* (L.) Buchanan  
Valley of the St. Augustine
512. *Amiura molle* Sw.  
Valley of the St. Augustine
513. *Amaranthus hybridus* L.  
Valley of the St. Augustine
514. *Gaya occidentalis* (L.) Griseb  
Valley of the St. Augustine
515. *Paspalum conjugatum* Berg.  
Valley of the St. Augustine
516. *Fimbristylis diphylla* (Nitz.) Vahl.  
Valley of the St. Augustine

517. *Calonyction aculeatum* (L.) House  
 518. *Hemiphronia callitrichoides* (Griseb.)  
 St. Augustine River  
 519. *Eleusine Indica* (L.) Gaertn not  
 Valley of the St. Augustine mounted  
 520. *Solanum nodiflorum* Dunal  
 Valley of the St. Augustine  
 521. *Ricinus communis* L not  
 Valley of the St. Augustine mounted  
 522. *Nastika urbaniana* D. C. Schultze  
 Valley of the St. Augustine  
 523. *Spondias umbellata* (L.) Meyer  
 Valley of the St. Augustine  
 524. *Sypha brevicauda* Pers.  
 Valley of the St. Augustine  
 525. *Cyperus perax* Rich.  
 Valley of the St. Augustine  
 526. *Salix occidentalis* Vasec.  
 Valley of the St. Augustine  
 527. *Pida angustifolia* Lam.  
 Valley of the St. Augustine  
 528. *Wellingia scaevola* (L.) Kunze  
 Valley of the St. Augustine

529. *Stigmaphyllon sagittatum* Juss.  
 Valley of the San Juan  
 530. *Thunbergia alata* L not  
 Valley of the St. Augustine mounted  
 531. *Muraya exotica* L.  
 Valley of the San Juan  
 532. *Ipomoea quinquefolia* L.  
 Valley of the San Juan  
 533. *Trichomanes vulgare* Willd.  
 Valley of the San Juan  
 534. *Euphorbia pilulifera* L.  
 Valley of the San Juan  
 535.  
 On dead palm near Matanzas  
 536. *Picus nitida* Audub.  
 Matanzas  
 537. *Culcythea riparium* (L.) Br. & Sch.  
 growing in the St. Augustine R. at the dam.  
 538. *Bombyx* (Stude)  
 (St. Augustine River at the dam.)  
 539. *Phyllostachys*  
 St. Augustine River at the dam. (Stude)  
 540. *Alchornea callicarpoides* Griseb  
 Hotel yard, Matanzas

541. *Nicotiana glauca* L. - Matanzas
542. *Endropium purpureum* (L.) Kr & Urb.  
mouth of Bueyaca
543. *Leptoclelea* ~~*pygmaea* (Jacq.) Trin.~~  
Mouth of Bueyaca
544. *Cardia chrysocarpa* Desv.  
Mouth of Bueyaca
545. *Gum pimenta* ~~*decanthus* (Jacq.)~~  
Near Bueyaca Creek
546. *Stenorrhynchus archivides* (Pw.) Rich  
Near mouth of Bueyaca
547. *Chrysophyllum olivaceum* Lam  
Playa
548. *Cardia Collococca* L = *Cordia glabra* L.  
Near mouth of Bueyaca
549. *Rauwolfia canescens* L  
Playa
550. *Cupania Americana* L.  
Near mouth of Bueyaca
551. *Fagara moutomerus* (Sw.) Thib. Urb.  
Mouth of Bueyaca
552. *Demargyrops nutans* (Pers.) Neenth  
Playa.

553. *Carex hirta* Pw. - Playa
- 553a. *Heteropteris laurifolia* Pers. - Playa.  
*a. tenuifolia* (L.) Willd.
554. *Acacia paniculata* Willd  
Playa
555. *Eragrostis ciliaris* (L.) Link  
Playa
556. *Piqueria Pagraana* DC.  
Playa
557. *Eragrostis Pers Lii* P. Lead.  
Playa
558.  
On telegraph pole, Playa Matanzas
559. *Rehmannia frutescens* Jacq.  
Playa
560. *Galactia striata* (Jacq.) Wham?  
Playa
561. *Bradburysia virginiana* (L.) Kuntze  
Playa
562. *Vigna vexillata* Rich  
Playa
563. *Leucaena glauca* (L.) Benth  
Playa
564. *Agave rigida* L.  
Playa

565. *Carissa* <sup>44</sup>*Popkara* L.  
Playa
566. *Stigmaphyllon* *Pagracarium* Pers.  
Playa
567. *Imodes* *Palmetto* (Walt.) Cook.  
Mouth of the Canimar
568. *Pinilloria* *tetranthoides* DC.  
Mouth of the Canimar.
569. *Ligustrum* see page 5
570. *Trichurus* *cistoides* L.  
Mouth of the Canimar
571. *Mauricea* *Americana* L.  
Valley of the Canimar.
572. *Chenopodium* *murale* L.  
Matanzas
573. *Schizophyllum* *Matanzus*  
in dead wood - Euphorbia
574. *Coprinus* *Matanzus*  
Prado. Euphorbia
575. *Holcus* *Porghum* L.  
Euphorbia
576. *Panicum* *franciscanum* L.  
Euphorbia

577. *Commelina* *elegans* HBK.  
Euphorbia.
578. *Sporaea* *fastigiata* (Roxb.) Sweet  
Euphorbia
579. *Platanus* *Havanensis* Jacq.  
Euphorbia
580. *Cyperus* *pallidifolius* Britton  
Euphorbia
581. *Commelina* *elegans* HBK.  
Euphorbia.
582. *Casuarina* *hirsuta* Sw.  
Euphorbia
583. *Cupania* *macrophylla* A. Rich.  
Euphorbia
584. *Passiflora* *minima* L.  
Euphorbia
585. *Salicobolus* *Phaseoloides*  
Euphorbia
586. *Panicum* *latifolium* L.  
Euphorbia
587. *Richardia* *scabra* L.  
Euphorbia
588. *Sporaea* *Quamoclit* L.  
Euphorbia

589. *Ipomoea triloba* L  
Eu palme
590. *Spinacoe tenuis* Lam  
Eu palme
591. <sup>C. D. C. Planch.</sup> *Celtis wrightii* Lam.  
Eu palme
592. *Philodendron lacinum* Schott  
Eu palme
593. *Ipomoea acuminata* (Vahl) K. & V.  
Eu palme
594. *Acanthospermum humile* (Sw.) DC.  
Eu palme
595. *Phyllis oleracea* L. = *P. turbata* Medici.  
Eu palme
596. *Panicum ~~prostratum~~ <sup>adspersum</sup>* Drye  
Eu palme
597. *Cassia Tora* L  
Eu palme not mounted
598. *Cyperus Swartzii* (Vie tr.) Nees  
Eu palme
599. *Eleocharis acuminata* (Richt.) Wedd.  
Robles
600. *Chenopodium anthelminticum* ? not mounted  
Robles

601. *Euphorbia prostrata* ~~Lam~~ <sup>Planch.</sup>  
Robles
602. *Euphorbia macrophylla* Baker  
Madruza
603. *Malpighia coccigera* L.  
Madruza
604. *Clavis enuciata* Sw.  
Madruza
605. *Albida denia* Poiraci (A. DC.) Muhl. Arg.  
Madruza
606. *Jacquemontia hawaiiensis* (Jacq.) Wt. ?  
Madruza
607. *Lentice* <sup>Madruza</sup>  
Ompok rock - Madruza.
608. *Scizachyrium tenerum* Nees  
Madruza
609. *Cassytha filiformis* L  
Madruza
610. *Rynchospora pseudolunata* Nees  
Madruza
611. *Erythroxylum alaternifolium* Rich  
Madruza
612. *M. Erythroxylum*  
Adm.

613. *Phyllanthus rotundifolius* HBK  
Madruza
614. *Croton rosphylloides* Griseb  
Madruza
615. *Stenophyllum Wildgavdia retacea* Griseb  
Madruza
616. *Tetrameura Eulophia* Rehb. f. = *Plectia tenera* <sup>Rehb.</sup>  
Madruza
617. *Wildgavdia retacea* Griseb  
Madruza
618. *Erythroxylum obtusum* DC.  
Madruza
619. *Echites megatiolia* R. & P.  
Madruza
620. *Cyperus elegans* L.  
Madruza
621. *Ipomoea acuminata* (Vahl) R. & P.  
Madruza
622. *Stigmaphyllon Sagracanum* Juss  
Madruza [622a. *Cyperus* in *Stigmaphyllon*]
623. *Crotalaria retusa* L.  
Madruza
624. *Icema lepidota* (HBK) DC.  
Madruza

625. *Lygodium Frightii* DC. Eaton  
Madruza
626. *Arya Echinus* DC.  
Madruza
627. *Clitarea glycinoides* DC.  
Madruza
628. *Stigmaphyllon diversifolium* (HBK) Juss.  
Madruza
629. *Aeschmeza elongata* Sw.  
Madruza
630. *Supervata Mariliensis* Trin  
Madruza
631. *Phyllanthus discolor* Poepp.  
Madruza
632. *Pachira polyccephala* Griseb.  
Madruza
633. *Ateleia Culicis* Griseb  
Madruza
634. *Gyrostachys Peruviana* (Vahl) Kunze  
Madruza
635. *Bourneria* <sup>revoluta HBK.</sup>  
Madruza
636. *Galactia parvifolia* A. Rich.  
Madruza

637. *Psychotria grandis* Sw.  
Madruza
638. *Microcyclus calocomus* (Miq.) R. & C.  
Fam. *Riccia* *Riccia* *Microcyclus*  
Madruza.
- 639.
640. *Hibiscus costatus* Rich.  
Madruza
641. *Neurolaena lobata* (L.) R. Br.  
Madruza
642. *Eupatorium villosum* Sw.  
Madruza
643. *Euphorbia Brasilensis* Lam.  
Madruza
644. *Eleocharis interstucta* (Vahl) R. & C.  
Madruza
645. *Stemodia durantifolia* Sw.  
Madruza
646. *Eleocharis capitata* (L.) R. Br.  
Madruza
647. *Arundinella peruviana* (J. Presl) Steud  
*Arundinella peruviana* (J. Presl) Steud  
Madruza
648. *Functistylis cuneolata* (Retz) Rich.  
Madruza.

649. *Panicum difusum* Sw.  
Madruza
650. *Mollugo nudicaulis* Lam.  
Madruza
651. *Mitracarpus crassifolius* Rich.  
Madruza
652. *Croton petalau aquifolium* (Guiseb.)  
Madruza
653. *Heliotropium*  
Madruza
654. *Marilauridium jamaicense* (L.) Kunze  
Madruza
655. *Cyperus speciosus* Vahl  
Madruza
656. *Carex hylaeensis* Sw.  
Madruza
657. *Polypodium gracile* (Presl) Presl.  
Madruza
658. *Aristida curtifolia* Hitchc.  
Madruza
659. *Croton pagracarpus* Muell. Arg.  
Madruza.
660. *Amyriz balsamifera* L.  
Madruza

661. *Marchisiana brachiata*  
On coral rock in woods, Madrugá
662. *Peperomia madrugá*  
in stone mnd. - Madrugá
663. *Pida uncus* L.  
Madrugá
664. *Dryopteris patens* (Sw.) Kuntze.  
Madrugá
665. *Melosphegium suaveolens* (L.) Kuntze  
Madrugá
666. *Phrynax microcarpa* Sarg.  
Madrugá
667. *Asplenium dentatum* L.  
Madrugá
668. *Cyperus flavus* (L.) Nees.  
Madrugá
669. *Chilanthus microphylla* Sarg.  
Madrugá
670. *Cassia rosea* DC.  
Madrugá
671. *Polygonum punctatum* Ell.  
Madrugá
672. *Potamogeton pauciflorus* Pursh  
Madrugá

673. *Sporaea cathartica* Pers.  
Madrugá
674. *Eugenia axillaris* (Pur.) Willd.  
Madrugá
675. *Passiflora ciliata* Pit.  
Madrugá
676. *Urtica albidum*  
in palm trunk. Madrugá
677. *Jornia diphylla* (L.) Pers.  
Madrugá
678. *Platanus jamaicensis* Sw.  
Madrugá
679. *Jacquemontia tauri folia* (L.) Griseb.  
Madrugá
680. *Sporaea tenuissima* Choisy  
Madrugá
681. *Evolvulus revicinus* Sw.  
Madrugá
682. *Stigmaphyllon agracanthum* Juss.  
Madrugá
683. *Melissia scorpiurus* (Pur.) Kuntze  
Madrugá
684. *Jacquemontia verticillata* (L.) Whau.  
Madrugá

685. *Meliconia supina* (Sw.) Britton  
Maduga
686. *Peleteria ciliata* Michx.  
Maduga
687. *Rynandria filiformis* Kunth  
Maduga
688. *Phascolus sarranum* Britton & Wilson  
Maduga
689. *Bomarea Samungensis* Griseb.  
Maduga
690. *Phyllanthus discolor* Poepp.  
Maduga
691. *Eleocharis nudicaulis* (Poe.) Sch. Bip.  
Maduga
692. *Ipomoea uncinata* Sw.  
Maduga
693. *Phlebodium aureum* (L.) JSm.  
Maduga
694. *Pectis Carthagenensis* Less.  
Maduga
695. *Goniophlebium attenuatum* (HBK.)  
On palm trunk
696. *Pterandrium droseroides* Nees.  
Maduga

697. *Rheedea fruticosa* Wright  
Maduga
698. *Acacia chaenactis* Folia (Lam.) Muell. Arg.  
Maduga
699. *Smilax Hawaiiana* Jacq.  
Maduga
700. *Epidendrum phaeniceum* Lindl.?  
Maduga
- 701.
702. *Pectis*? (Bog. - partia - ...)  
Maduga
703. *Simarouba* ...  
Maduga
704. *Pithecellobium* ...  
On rock soil near Maduga.
705. *Ruthenium* ...  
Maduga
706. *Pillandria* ...  
Maduga
707. ...  
Maduga
708. *Cynocladia dentata* Jacq.  
Maduga

709. *Nyctaginia cubensis* A. Rich.  
Madruza
710. *Rhynchospora aculeata* (R. & S.) Urban  
Madruza
711. *Dendropemon emarginatus* Lepidolus K. & W. Sch.  
Madruza
712. *Serjania diversifolia* Radlk.  
Madruza
713. *Jacquinia stenophylla* Urban  
Madruza
714. *Leucocrotan flavicans* angustifolius Muhl. Arg.  
Madruza
715. *Sclagimella stolonifera* (Sw.)  
Madruza
716. *Necedia aristata* Griseb.  
Madruza
717. *Pectis Plumieri* Griseb. floribunda A. Rich.  
Madruza
718. *Morinda toise* L.  
Madruza
719. *Piriqueta eiotides* (L.) Meyer  
Madruza
720. *Phascolus atropurpureus* Mx.  
Madruza.

721. *Phorolobus ludicus* (L.) R. Br.  
Madruza
722. *Copernicia macroglossa* Vernal.  
Madruza.
723. *Meibomia triflora* (L.) Kunze  
Madruza.
724. *Clerodendron infortunatum* L.  
Hedge-row Madruza
725. *Clavis elegans* H. B. K.  
Madruza
726. *Eugenia leptila* Canadense (L.) Britton  
Madruza
727. *Elephantopus mollis* Kunth  
Madruza
728. *Pida angustifolia* Lam.  
Madruza
729. *Croton glandulosus* L.  
Madruza
730. *Cassia patellaria* DC.  
Madruza
731. *Pida nervosa* DC.  
Madruza
732. *Mitracarpus hirtus* (L.) DC.  
Madruza

733. *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Madruza
734. *Crotalaria pterocaula* Desv.  
Madruza
735. *Ipomoea microdactyla* Griseb.  
Madruza
736. *Olyra latifolia* L.  
Madruza
737. *Quiasanthus tristis* L.  
Madruza
738. *Turneria fragrans* Roxb.  
Madruza
739. *Cajanus cajan* (L.) Millsp.  
Madruza
740. *Dichromena ciliata* Vahl.  
Madruza
741. *Bradburya pubescens* (Benth) Kuntze  
Madruza
742. *Evolvulus nummularius* L.  
Madruza
743. *Paspalum virgatum* L.  
Madruza
744. *Reschynomene americana* L.  
Madruza

745. *Panicum* ~~virgatum~~ *virgatum* L.
746. *Leptochloa virgata* (L.) Nees.  
Madruza
747. *Bradburya Plumieri* (Tusp) Kuntze  
Madruza
748. *Bradburya pubescens* (Benth) Kuntze  
Madruza *conyzoides* Vahl.
749. *Eupatorium* ~~obovatum~~ *obovatum* L.  
Madruza
750. *Iris* *Iris* (L.)  
Madruza
751. *Paspalum ciliiferum* (Cass.) Hitchc.  
Madruza
752. *Cyperus filiformis* Sw.  
Madruza
753. *Psychotria pubescens* Sw.  
Madruza
754. *Metalepis pubescens* Griseb.  
Madruza
755. *Acalypha membranacea* A. Rich.  
Madruza
756. *Asplenium dentatum* L.  
Madruza

757. *Philodendron Knightii* Griseb. ?  
Madruza
758. *Panicum Martinicense* Griseb.  
Madruza
759. *Panicum latifolium* L.  
Madruza
- \* 760<sup>a</sup>. *Lectaria minima* Wedd. Madruza
- \* 760 *Lectaria*
761. *Gomoptera tetragona* (Sw.) Presl.  
Madruza
762. *Merloteria Guadalupeensis* (Spring) Cogn.  
Madruza
763. *Dryopteris radicans* (L.) Maxon?  
Coral-rock cliffs, vicinity of Madruza
764. *Dryopteris radicans* (L.) Maxon?  
In woods on coral rock; Madruza, vicinity of.
765. *Sponoclea cathartica* Sw.  
Madruza
766. *Cordia Collococca* L. - *Cordia glabra* L.  
Madruza
767. *Adiantum pulverulentum* L.  
Madruza
768. *Dryopteris*  
On woods on coral rock; Madruza, vicinity of.

769. *Philodendron* (young *Muglii*?)  
Madruza
770. *Selenicereus grandiflorus* (L.) Britt. & Rose  
Madruza.
- 771.
772. *Adiantum villosum* L.  
Madruza
773. *Andropogon ticsarui* L.  
Madruza
774. *Polystichum pinrites* Fr.  
Madruza
775. *Coffea Arabica* L. not mounted  
Madruza
776. *Psychotria bahamensis* Millsp.  
Madruza
777. *Clerodendron Lindenianum* Rich.  
Madruza
778. *Psychotria pubescens* Kunth = *P. nervosa* Sw.  
Madruza
779. *Cyanea macrophylla* A. Rich.  
In woods on coral rock, Madruza
780. *Euphorbia hypericifolia* L.  
Madruza

781. *Erythrina micropteryx* Poepp.  
Madruza

782. *Snoddes Pabuetto* (Nalt.) Cook.  
Madruza

783. *Nephrolepis exaltata* (L.) Schott.  
Madruza

784. *Veronica sublanata* Gleason = *V. gnaphalifolia* A. Rich.  
Madruza

785. *Richardia scabra* L.  
Madruza

786. *Sida cordifolia* L. not  
mounted  
Madruza

787. *Physalis minima* L. = *P. Lagascae* P. & S.  
Madruza

788.

789. *Platanus*  
Madruza

790.

791.

792. U. Mills. Madruza. Liden

793. *Archilejeunea Cumberiana* (Mont.) Steph.  
On hills of El Grillo, Madruza

794. U. Mills - Madruza Liden

795. *Eluvanthura nuclealis* (Br.) O.E. Bip.  
Madruza

796. M. Tings - Madruza Liden

797. M. Tings - Madruza Liden

798. *Rhipsalis Cassythae* Grev.  
Madruza.

799.

800. *Phlebostis* (Steud.)  
Between Ithara and the Caminar R.

801. *Selaginella Sagracana* Hieron  
R.R. culvert near Ithara.

802. *Mastigolejeunea auriculata*  
Valley of the Caminar

803. *Microcyedus calocoma* (Miq.) A. DC.  
Madruza

804. *Adiantum melanolinum* Druce  
Coral rock cliffs.

805 *Phymatodes Erigium* (Haw) Under  
Madruza

806 *Marsdenia can paniculata* Griseb  
Playa

807. *Egletes viscosa* Less.  
Valley of the Cauimur.

808. *Erigeron fauricus* Bv.  
Madruza

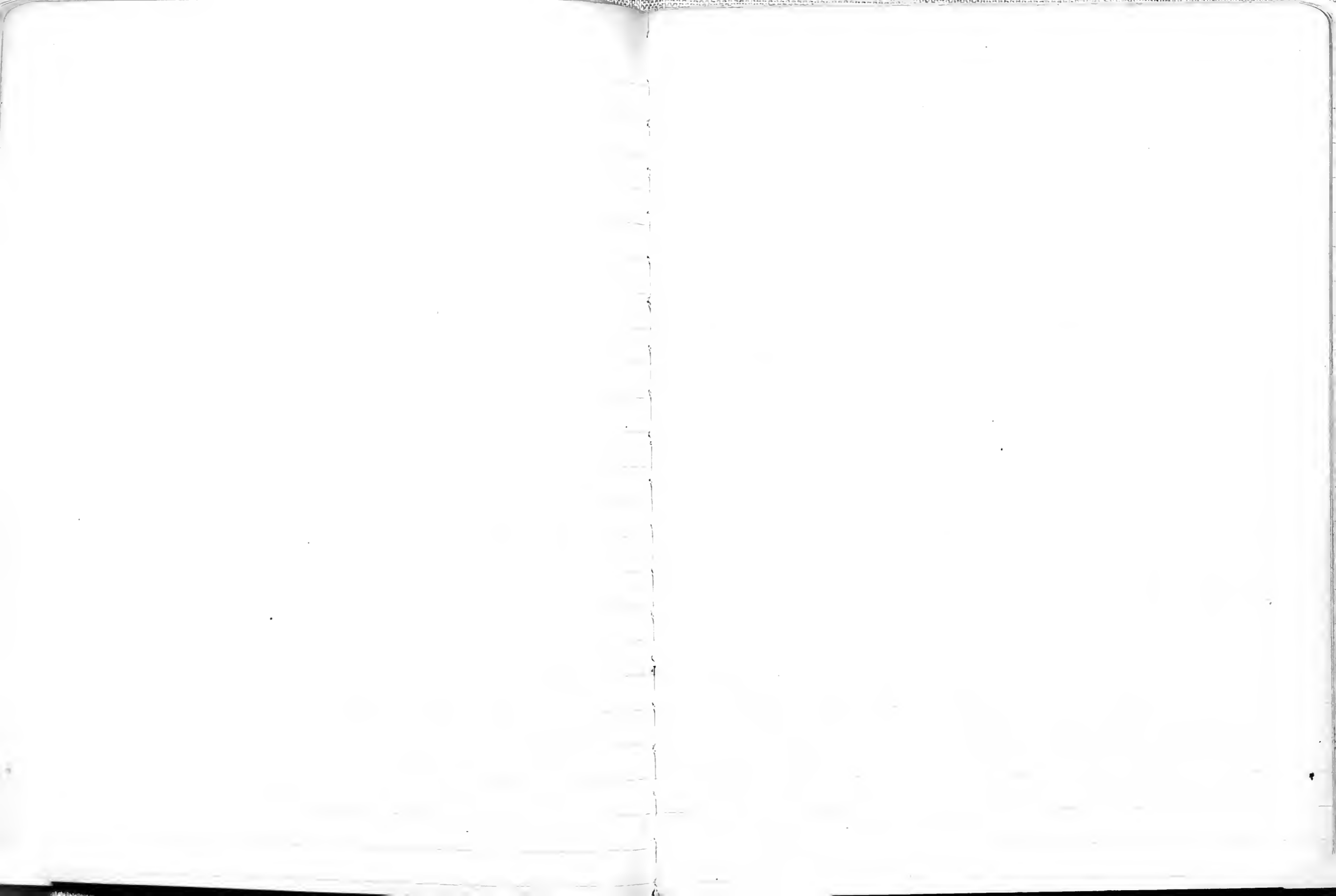
809 *Helminthocarpus Eproctii* Fée  
M. Meli Colca - Valley of the Cauimur. Lichen

810 M. Meli Colca - ditto. Lichen.

811 ditto. " "

812 ditto. " "

813 M. Patru - Valley of the Cauimur " "



Cuban Plants collected by  
L. A. Porter  
March - April, 1903

1. *Cyperus (wartzii) (Dietr) Beckl.*  
Madruza
2. *Lantana reticulata Pers.*  
Madruza
3. *Pinckneya distachya (Nutt) Vahl.*  
Madruza
4. *Datura Tatula L.* not mounted  
Madruza
5. *Polygala*  
Madruza
6. *Stenorrhynchus scissoides (Sw.) Rich.*  
Madruza
7. *Crassia elegans (Jacq)*  
Madruza
8. *Baccharis hirsuta Willd.*  
Madruza
9. *Aclypha chamedrifolia (Lam.) Muell. Arg.*  
Madruza
10. *Crotalaria guatemalensis Benth.*  
Madruza
11. *Orthostylidium capillifolium Griseb.*  
Madruza

12. *Pyrosoma lucida* (Sw.) DC.  
Madruza
13. *Rhabdadenia* *palenquiana* (Robles)  
Madruza.
14. *Pletia verrucosa* R. Br.  
Madruza
15. *Oterodum caudatum* (L.) Mason.  
Madruza
16. *Rhabdadenia* *lindeniana* Muell. Arg.  
*Urechites nultincta* (Jacq.) Muell. Arg. = hairy  
Madruza
17. *Coryophyllum microphyllum* A. DC.  
Madruza
18. *Philibertella clausa* (Jacq.) Vail.  
Madruza
19. *Mniscium reticulatum* (L.) Sw.  
Madruza
20. *Melochia hirsuta* Cae.  
Madruza
21. (Hidden)
22. *Thaekeloclea granulata* (L.) Kuntze  
Madruza
23. *Coryophyllum pinnatum* (Lam.) Kurz not mounted  
Madruza

24. *Pyrosoma crassifolia* (L.) W. & A.  
Madruza
25. *Atamasco thalipatha* (Herb.)  
Madruza
26. *Quintia triacantha* Haue  
Madruza
27. *Crescentia Cyperis* L.  
Madruza
28. *Spondias purpurea* L.  
Madruza
29. *Gustafium hercynicum* L.  
Madruza
- 30.
31. *Erythraea tetramera* P. Kiede?  
Madruza
32. *Eleocharis capitata* (L.) R. Br.  
Madruza
33. *Ammania latifolia* L.  
Madruza.
34. *Tectaria trifoliata* (L.) Car.  
Between Madruza & Robles 34a. *Tectaria bifoliata* (L.) Car.  
Between Madruza + Robles
35. *Sagenia macrophylla* (Sw.)  
Between Madruza and Robles

36. *Passiflora rubroscapula* L.  
Between Madrugá and Robles
37. *Carex sp. pinnatifida* (Sw.) Griseb.  
Between Madrugá and Robles
38. *Fumaria hypomutilla* (L.) Link.  
Between Madrugá and Robles
39. *Mimosa pudica* L.  
Between Madrugá and Robles
40. *Eragrostis ciliaris* (L.) Link.  
Robles
41. *Vitis californica* DC.  
Robles
42. *Mikorynch cissi* G. Beck  
In Cistus, Madrugá
43. *Aristolochia ~~oblongata~~ Sw.*  
Madrugá *oblongata Jacq.*
44. *Cupania macrophylla* A. Rich.  
Madrugá
45. *Capricorn bacca tum* L.  
Madrugá
46. *Cissampelos Paviera* L.  
Madrugá
47. *Nectandra caviacea* (Sw.) Griseb.  
Madrugá

48. *Polystichum decoratum* Maxon  
Madrugá
49. *Melastrium coronandellium* (L.) Benth.  
Madrugá
50. *Nicotiana glauca* L.  
Madrugá
51. *Hytolacca octandra* L.  
Madrugá
52. *Misanteca triandra* (Sw.) Mez.  
Madrugá
53. *Pisonia rubescens* Sw.  
Madrugá
- 54.
55. *Arionia reticulata* L. ? (leaves only)  
Madrugá [55. *Arionia reticulata* Madrugá]
56. *Campocentrum phyllitidis* (L.) Presl.  
Madrugá
57. *Smilax ~~triplicata~~ Sw.*  
Madrugá *triplicata Willd.*
58. *Opeltum nudum* (L.) Griseb.  
Madrugá
59. *Erythroxylum Petrus* DC.  
Madrugá

60. *Micibomia axillaris* (Sw) Kunze  
Madruza
61. *Vishna* - no foliage. not mounted  
Madruza
62. *Bixa orellana* L. not mounted  
Madruza
63. *Clerodendron fragrans* not mounted  
Madruza
64. *Blechnum occidentale* L. Madruza
- 65a. *Phoebe elongata* Nees. Madruza
65. *Haekela-chloa granulata* (L.) Kunze  
Madruza
66. *Colubrina Colubrina* (L.) Willd. not mounted  
Madruza
67. *Phoradendron nudicaule* (L.) R. Br.  
Madruza
68. *Enagrostis Bahicensis* R. & P. ?  
Madruza
69. *Ceropteris calomelanos* (L.) Link.  
Madruza
70. *Pluchea fastida* (L.) B. & P.  
Madruza
71. *Echites paludosa* Vail  
Madruza.

72. *Rauwolfia Cubana* R. & P.  
Madruza
73. *Plumiera elaeagnifolia* Griseb.  
Madruza
74. *Vitex Phaferi* Britton, n. sp.  
Madruza
75. *Pithecolobium filicifolium* Benth  
Madruza
76. *Oxalis corniculata* L.  
Madruza.
77. *Xanthium italicum* Moench.  
Havana
78.   
Near Havana  
not mounted
79. *Ficus vitiata* Kunze.  
Havana
80. *Cordia* - covered with dust. not mounted  
Near Havana
81. *Oteris longifolia* L.  
Near Havana
82. *Pecunia stans* not mounted  
Near Havana
83. *Ceanocladia platyphylla* Rich.  
Havana

84. *Heliotropium parviflorum* L. <sup>not mounted</sup>  
Near Havana
85. *Stigmaphyllon diversifolium* (HBK) Jacq.  
Near Havana
86. *Jatropha gossypifolia* L.  
Havana
87. *Eupatorium villosum* Sw.  
Havana
88. *Buddleia americana* L.  
Havana
89. *Albizia lebbek* K. <sup>not mounted</sup>  
Near Havana
90. *Tillandsia recurvata* L. <sup>not mounted</sup>  
In shrubs near Regla.
91. *Cordia allia* (Jacq) K. & P.  
Regla
92. *Cleome spinosa* L.  
Regla
93. *Lantana camara* L. <sup>not mounted</sup>  
Regla.
94. *Passiflora caribaea* (L.) Pers.  
Regla
95. *Rhus praeatorius* L. <sup>not mounted</sup>  
Regla
96. *Melanthera* = 175  
Regla
97. *Crotona dissecta* (Jacq.) Pers. &  
Regla
98. *Voligthes latilata* L.  
Regla.
99. *Callisia repens* L.  
Regla
100. *Cracca cinerea* (L.) Mezeng. <sup>Regla</sup>
101. *Aster ~~altissimus~~ <sup>inermis pinguetifolius</sup>* <sup>Regla</sup>
102. *Quercus agrifolia* L.  
Regla
103. *Paldia serotina* L.  
Regla
104. *Stylanthus hamata* (L.) Aubert  
Regla.
105. *Peperomia sanctum* L.  
Regla
106. *Principia pulchellima* L. <sup>not mounted</sup>  
Regla, April 8.
107. *Coryza lyrata* HBK  
Regla
108. *Crotalaria purpurea* L.  
Regla.

109. *Moringa Roioe* L. not mounted.  
Regla
- 110 *Guilandina Crista* (L.) Ruell.  
Robles.
- 111 *Mauriera Mauriera* (L.) Britton not mounted.  
Regla
- 112 *Pisonia aculeata* L. not mounted.  
Regla
- 113 *Portulaca pilosa* L. not mounted.  
Regla
- 114
- 115 *Polypogon monspeliensis* (Mill.) Polakowsky  
Regla
- 116 *Quercus nitida* L. not mounted.  
Batabano
- 117 *Distichlis spicata* (L.) Greene  
Batabano
118. *Cyperus ligularis* L. not mounted.  
Batabano
- 119 *Haemelia patens* Jacq. not mounted.  
Batabano
- 120 *Astilbe perfoliata* Sweet  
Batabano.

- 121 *Moringa Roioe* L. not mounted.  
Batabano.
- 122 *Bradburia virginiana* (L.) Kuntze  
Batabano
- 123 *Lippia neptans* Kunth  
Batabano.
- 124 *Lithosiphia nerviculata* (L.) Wille  
Batabano
- 125 *Cyperus paniculatus* Rottb.  
Batabano.
- 126 *Guazuma tomentosa* not mounted.  
Batabano
- 127 *Palicourea antiqua* Michx.  
Batabano
- 128 *Funaria stylosa* (L.) Vahl.  
Batabano.
- 129 *Palicourea Rigolovii* Torr.  
Batabano
- 130 *Pereskia alata* L. not mounted.  
Batabano
- 131 *Chara*  
Batabano
132. *Stemodia maritima* L.  
Batabano

133. *Euphorbia Blodgettii* Engelm.  
Batahano
- 134 *Eustonia exaltatum* (L.) Griseb  
Batahano
- 135 *Capparia lei flora pilosa* Griseb  
Batahano
- 136 *Dondia linearis* (Ell.) Heller  
Batahano
- 137 *Portulaca oleracea* L not  
Batahano mounted
- 138 *Functistylis glaucescens* (Retz.) Urban  
Batahano
- 139 *Functistylis spadicosa* (L.) Vahl.  
Batahano
140. *Conocarpus erecta* not  
Batahano mounted
- 141 *Melastema palmare* (Pursh) Muhl  
Batahano
- 142 *Gerardia spici flora* Engelm  
Batahano
- 143 *Heliotropium curassavicum* L not  
Batahano mounted
- 144 *Ira e leguminifolia* Kunth  
Batahano

- 145 *Peirpus lacustris* L.  
Batahano
- 146 *Kortia althaeifolia* (Chapm.) A. Gray  
Batahano
- 147 *Papillaria laevis* L  
Batahano
- 148 *Cladium farnesense* Cavendish not  
Batahano mounted
- 149 *Salvinia auriculata* Aublet.  
In Sargam, Batahano
- 150 *Aster Braccii* Britton.  
Batahano
- 151 *Pluchea luteola* (L.) B. & P.  
Batahano
- 152 *Cassia Pongkava* L  
Batahano
- 153 *Peirpus blumei* A. Gray  
Batahano
- 154 *Parkinsonia aculeata* L. not  
Batahano mounted
- 155 *Hydrocotyle umbellata* L  
Batahano
156. *Eleocharis mutata* (L.) R. & P.  
Batahano

157 *Commelina elegans* W.K.  
Patabano.

158 *Stenotaphrum secundatum* (Walt.) Kuntze. Patabano

158a *Fagara Fagara* (L.) Small. Patabano

159 *Portulaca portulacastrum* L.  
Patabano

160 *Cassia bicapularis* L.? not  
Patabano mounted

161 *Pithecolitium discolor* Britton  
Patabano

162 *Cassia sericea* Sw.  
Patabano

163 *Opuntia tuna* Mill (?) fruit pubescent  
Patabano (see plant)

164 *Flaueria linearis* Lag.  
Near the sea Havana

165 *Porricchia aschereus* not  
Coast near Havana mounted

166 *Cucurbitus erecta* not  
Coast near Havana mounted

167 *Chaetochloa maritima* (Jacq.) Schum  
Coast near Havana

168 *Ageratum ~~maritimum~~ ~~maritimum~~* W.K.  
Coast near Havana

169

170 *Ipomoea littoralis* (L.) Boiss  
Havana

171 *Ceschnus hispidus* L.  
Havana

172 *Stenodactyla trilobata* not  
Havana mounted

173 *Rumex crispus* L.  
Havana

174 *Lantana involucrata* L.  
Havana

175 *Melastoma coccineum* (L.) Small.  
Havana

176 *Platanus latifolia* L.  
Havana.

177 *Aristolochia glandulosa* Richx.  
Havana

178 *Caesalpinia rugeliana* Urban  
Havana

179 *Leonotis nepetifolia* not.  
Near Havana mounted

180 *Passiflora columbiana* L. not  
Cerro mounted

181. *Nicotiana*  
Cerro. not mounted
- 182 *Jussiaea diffusa* Forsk  
Cerro.
- 183 *Cardiospermum microcarpum* Kunth  
Cerro
- 184 *Buddleia americana* L  
Cerro
- 185 *Gynerus giganteus* Vahl.  
Cerro.
- 186 *Asclepias curassavica* L. not mounted  
Buena Vista
- 187 *Cissus sicyoides* L.  
Cerro. not mounted
- 188
- 189 *Rumex crispus* L.  
Cerro.
- 190 *Buddleia prismatica* (L.) Kunze  
Cerro to Buena Vista
- 191 *Amaranthus hybridus* L.  
Buena Vista.
- 192 *Opuntia tunicata* (L.) Weier.  
Buena Vista

193. *Eclipta alba* (L.) Hassk.  
Cerro.
- 194 *Asclepias viruca* L.  
Buena Vista
- 195 *Amaranthus ~~diffusus~~ virgatus* (L.) Kunze  
Buena Vista.
- 196 *Triopteris nigida* Sw.  
Buena Vista
- 197
- 198 *Acanthopora speciosa* (Vahl.) Börg. Havana - April 1st
- 199 *Ficus religiosa*  
Havana
- (200) *Gynerus optundus* L. not mounted  
Havana.
- (200) *Calyptrocarpus vialis* Less.  
Havana
- 202 *Alternanthera versicolor* (L.) Kunze  
Havana
- 203 *Cordia alliodora* (L.) HBK  
San Antonio
- 204 *Bougainvillea cylindrica* (L.) Willd  
San Antonio

205. *Anoda hastata* Cav.  
San Antonio
- 206 *Piaropus crassipes* (Mart.) Britton  
San Antonio
- 207 *Anatophyllum* - sterile not  
San Antonio mounted
- 208 *Gynura cordata* Willd.  
San Antonio
- 209 *Oxalis corniculata* L.  
San Antonio
- 210 *Plamyea torum* L. not  
San Antonio mounted
- 211 *Panicum delicatissimum* Forst.  
San Antonio
- 212 *Bauhinia heterophylla* Kunth?  
San Antonio
- 213 *Carex virgata* Sw.  
San Antonio
- 214 *Curatella iliciifolia* (DC.) Baill.  
San Antonio
- 215 *Pida hederaefolia* Cav.  
San Antonio
- 216 *Acalypha alopecuroides* Jacq.  
Vento
- 212a. *Phymatodes exiguum* (Sw.) Under  
San Antonio

- 217 *Polystichus occidentalis* Kl.  
Vento
- 218 *Lentium*  
Vento
- 219  
Vento
- 220 *Euterolobium cyclocarpum* (Pw.) Griseb.  
Vento
- 221 *Pithecolobium saman* (Jacq.) Benth.  
Havana
- 222 *Peruviaia Catappa* L.  
Havana
- 223 *Thymus argentea* Mart.  
Batabano
- 224 *Andropogon tenuispathens* Nash.  
Batabano
- 225 *Criminum americanum* L.  
Batabano
- 226 *Panicum chaetactes* HBK.  
Batabano
- 227 *Carytha filiformis* L.  
Batabano
- 228 *Parthenocissus*  
Batabano

- 229 *Aletia uerrecunda* R. Br.  
Batahano
- 230 *Dichromena colorata* (L.) Hitchc  
Batahano
- 231 *Ellochavis*  
Batahano
- 232 *Clethrum serrulatum* Michx.  
Batahano
- 233 *Eupatorium celestinum* L  
Batahano
- 234 *Gynostachys peruviana* (Aubl.) Kunze  
Batahano
- 235 *Polanum Bahamense* L  
Batahano
- 236 *Quinea simplex* Vahl.  
Batahano
- 237 *Ellochavis rostellata* Torr.  
Batahano
- 238 *Castalia ampla*  
Batahano
- 239 *Polyperis*  
Batahano
- 240 *Chigo d'yllum*  
Batahano

- 241 *Eden palm Batahano - April 7th*
- 242 *Acrocoquia crispata* (H.B.K.) C. F. Baker  
Buena Vista
- 243 *Ennetia tinizolia* L.  
Buena Vista
- 244 *Inuvius ludica* L not mounted.  
Buena Vista
- 245
- 246 *Polanum Bahamense* Jacq.  
San Antonio
- 247 *Philibertia clausa* (Jacq) Vail  
San Antonio
- 248 *Piper hispidum* Sw.  
San Antonio
- 249 *Rivina scabra* L  
San Antonio
- 250 *Ficus populoides* W. & A.  
San Antonio
- 251 *Rocania frutescens* L.  
San Antonio
- 252 *Calamita Piauhyensis* Gardn  
San Antonio

- 253 Polystichus  
San Antonio
- 254 Asclepias curassavica L.  
Rancho Boyeros.
- 255 Phytalis angulata L.  
Rancho Boyeros
- 256 Croton glandulosus L.  
Rancho Boyeros
- 257 Cyperus redolens Moench  
Rancho Boyeros
- 258 Sebastiquia corymbulata (Vahl) Muell. Arg.  
Rancho Boyeros.
- 259 Capriaria palustris (L.) St. Hil.  
Rancho Boyeros
- 260 Mangifera indica L. not mounted  
Rancho Boyeros
- 261 Eschynomene americana L.  
Rancho Boyeros
- 262 Lurisia erecta L.  
Rancho Boyeros.
- 263 Hibiscus Rosa-Pinensis L.  
Cerro
- 264 Casuarina equisetifolia not mounted  
Cerro

- 265 Dichromena colorata (L.) Hitchc  
Havana
- 266 Caena glauca L.  
Cerro
- 267 Guajuvina decumbens Jacq.  
Pinar del Rio
- 268 Bonneria podocypala DC.  
Pinar del Rio.
- 269 Corchorus petalau agui folium (Guiseb)  
Pinar del Rio.
- 270 Costalavia retusa L. not mounted  
Pinar del Rio
- 271 Raudetia odorata Jacq.  
Pinar del Rio.
- 272 Melochia hirsuta Cav.  
Pinar del Rio
- 273 Acaecia?  
Pinar del Rio.
- 274 Petropigia hirsuta (Mill.) Cogn  
Pinar del Rio.
- 275 Pyrrosoma crassifolia (L.) HBK  
Pinar del Rio
- 276 Pisonia cordifolia (Sw)  
Pinar del Rio

277 *Rhynchospora glabra* (HBK.) R. & S.  
Pinar del Rio.

278 *Heliotropium inondatum* Sw.  
Pinar del Rio.

279 *Roya Echenus* DC.  
Pinar del Rio.

280 *Cyperus Purianensis* Rottb.  
Pinar del Rio.

281 *Passiflora Passiflora* (L.) Ait.  
Pinar del Rio.

282 *Cassia hispidula* Willd.  
Pinar del Rio.

283 *Boerhaavia hirsuta* Willd.  
Pinar del Rio.

284 *Scaevola polycarpa* Griseb.  
Pinar del Rio.

285 *Peperomia linearifolia* A. Rich.

286 *Petropia tenera* (Rich.)  
Pinar del Rio.

287 *Eleocharis tenuis* Griseb.  
Pinar del Rio.

288 *Bradburia virginiana* (L.) Kunze  
Pinar del Rio.

289 *Ruellia elongata* Sw.  
Pinar del Rio.

290 *Andropogon scoparius* HBK.  
Pinar del Rio.

291 *Rhabdadenia cuneata* Muell. Arg.  
Pinar del Rio.

292 *Gnaphalium diaphyllum* (L.) Pers.  
Pinar del Rio.

293 *Angelonia cuneata* Robinson = *A. pulchella* Kuntze.

294 *Euphorbia brasiliensis* Lam.  
Pinar del Rio.

295 *Cassia diaphyllum* L.  
Pinar del Rio.

296 *Enicostema erianthum* (HBK.) DC.  
Pinar del Rio.

297 *Pilea liliifolia* Juss.  
Pinar del Rio.

298 *Acalypha charadriifolia* (Lam.) Muell. Arg.  
Pinar del Rio.

299 *Thrinax paraguana* Mart.  
Pinar del Rio.

300 *Cyperus glabrescens* Griseb. & Wendl.  
Pinar del Rio.

301. *Cephalanthus angustifolius* Britton  
Pinar del Rio.
- 302 *Myrciophora plumosa* Ell.  
Pinar del Rio.
- 303 *Palicourea lepidophylla* (Rich.)  
Pinar del Rio.
- 304 *Ammodendron peruvianum* (Presl) Steud.  
Pinar del Rio.
- 305- *Myrica cerifera* L.  
Pinar del Rio
- 306 *Eupatorium corymbosum* Vahl.  
Playa
- 307 *Elephantopus* - *pauciflorus* not  
Pinar del Rio. mounted
- 308 *Caesalpinia rugeliana* Urban  
Pinar del Rio.
- 309 *Malpighia angustifolia* C. Kuntze Kunth.  
Pinar del Rio
310. *Impatiens brasiliensis* Trin  
Pinar del Rio.
- 311 *Garcinia*  
Pinar del Rio.
- 312 *Cajanus cajan* (L.) Millsp. not  
Pinar del Rio. mounted

- 313 *Eugenia jambolus* L.  
Pinar del Rio.
- 314 *Portulaca*  
May 1 palm - Pinar del Rio - April 24.
- 315- *Rourea regia* (L.) Cook.  
Pinar del Rio.
- 316 *Vanilla phaeantha* Rehb. f.  
Pinar del Rio
- 317 *Calyptranthes occidentalis* (Sw.) Moza  
*Geonoma intermedia* Wierzb. & Mull.  
Pinar del Rio
- 318 *Guaiacum americanum* L.  
Pinar del Rio
- 319 *Lutea platyphala* A. Rich  
Pinar del Rio
- 320 *Panicum acuminatum* Sw.  
Pinar del Rio
- 321 *Neckera disticha* Nees.  
May 1 palm - Pinar del Rio.
- 322 *Pyramatodes Englem.* (Haw) Underw.  
Pinar del Rio
- 323 *Panicum laxum* Sw.  
Pinar del Rio
- 324 *Adontocoma Wrightiana* Maxon  
Pinar del Rio.

- 325 *Lygodium volubile* Sw.  
Thickets near Pinar del Rio
- 326 *Cestolethamnium albidum*  
in palm trunk. Pinar del Rio
- 327  
in palm trunk. Pinar del Rio
- 328 *Davilla rugosa* Pir.  
Pinar del Rio
- 329
- 330 *Goniopteris obliterated* (Sw.)  
Pinar del Rio
- 331 *Blechnum occidentale* L.  
Pinar del Rio
- 332 *Persea diversifolia* Jacq.  
Pinar del Rio
- 333 *Calycarpha Shapieri* Britton & Wilson  
Pinar del Rio
- 334 *Eugenia heterophylla* A. Rich.  
Pinar del Rio
- 335 *Eleocharis setigera* (Poir.) Urban  
Pinar del Rio
- 336 *Dryopteris patens* (Sw.) Kuntze.  
Thickets near Pinar del Rio

- 337 *Clidemia hirta* (L.) O. Don  
Pinar del Rio.
- 338 *Pinelax havanensis* Jacq.  
Pinar del Rio
- 339 *Simarouba diffusa* (Retz.) Vahl?  
Pinar del Rio [no actenus]
- 340 *Pectis pumila* Griseb. *floribunda* A. Rich.  
Pinar del Rio
- 341 *Gnaphalium antillanum* Urban  
Pinar del Rio
- 342 *Hibiscus costatus* Rich.  
Pinar del Rio.
- 343 *Croton glandulosus* L.  
Pinar del Rio.
- 344 *Phyllanthus niruri* L.  
Pinar del Rio.
- 345 *Pinguicula cistoides* (L.) Meyer.  
Pinar del Rio.
- 346 *Bursera humilis* L.  
Pinar del Rio
- 347 *Cyperus flavus* (L.) Nees.  
Pinar del Rio
- 348 *Cyperus compressus* L. not mounted  
Pinar del Rio.

349. *Urera pinnatifida* L. not  
Pinar del Rio mounted

350

351. *Eclipta alba* (L.) Hassk. not  
Pinar del Rio mounted

352. *Moringa Roioi* L. not  
Pinar del Rio mounted

353. ~~Blasena~~? *Cuvattella Americana* L.  
Pinar del Rio.

354. *Anacardium occidentale* L. not  
Pinar del Rio mounted

355. *Neurolepa lobata* (L.) R. Br. not  
Pinar del Rio mounted

356. *Cissampelos Paviera* not  
Pinar del Rio mounted

357. *Anaionia sagittifolia* Desf.  
Pinar del Rio

358. *Pelonia pterota* Presl.  
Pinar del Rio.

359. *Hyacinthus corymbosus* (L.) Britton  
Pinar del Rio.

360. *Ustilago* on *Myriophyllum* (pungens)  
Pinar del Rio.

361. *Dieracopteris rigida*

362. *Cyperus helmsii* Lichm.  
Pinar del Rio

363. *Cyperus Haspang* L.  
Pinar del Rio

364. *Xyloplegia grandiflora* Aubl.  
Pinar del Rio.

365. *Platanus tarumana* Sw.  
Pinar del Rio.

366. *Camphorosphaera phyllitidis* (L.) Presl.  
Pinar del Rio

367. *Microrhynchus minutiflorum* (Griseb.) Kunze  
Pinar del Rio

368. *Eleocharis Americana* L.  
Pinar del Rio.

369. *Crotalaria procumbens* Wright  
Pinar del Rio

370. *Rauvolfia coriifolia* Griseb.  
Pinar del Rio.

371. *Beauveria peruviana* (Sw.) DC.  
Pinar del Rio

372. *Evolvulus Wrightii* House  
Pinar del Rio

- 373 <sup>Hypoxis</sup> *Mesophaenura capitata* Jacq.  
Pinar del Rio
374. *Mesophaenura brevipes* (Poir.) Kunze  
Pinar del Rio
- 375- *Polystichus occidentalis* Kl  
Pinar del Rio
- 376 *Leonturus*  
Pinar del Rio
- 377 *Leuzites striata* Sw.  
Pinar del Rio
- 378 *Vitis caribaea* DC.  
Pinar del Rio.
- 379 *Renanthera occidentalis* (Sw.) Griseb  
Pinar del Rio.
- 380 *Cyperus ligularis* L. not mounted  
Pinar del Rio.
- 381 *Matryia oppositifolia* A. Rostk.  
Pinar del Rio
- 382 *Erechtites agrestis* (Sw.)  
Pinar del Rio.
- 383 *Rhus obtusifolia* Small  
Pinar del Rio
384. *Polanum laurifolium* Sw.  
Pinar del Rio.

- 385- *Plumiera marginata* Griseb  
Pinar del Rio
- 386 *Pandaea delicatula* (A. Rich.)  
Pinar del Rio
- 387 *Peperomia biserrata* (Sw.) Schott  
Pinar del Rio
- 388 *Goniophlebium attenuatum* HBK.  
Pinar del Rio
- 389 *Phlebodium aureum* L. J. Sm.  
Pinar del Rio
- 390 *Cestrum laurifolium* L'Her.  
Pinar del Rio
- 391 *Phorhergia alata* Rojas.  
Pinar del Rio
- 392 *Potamogeton - fo young* not mounted  
Pinar del Rio.
- 393 *Polygonum portoricense* Bert.  
Pinar del Rio.
- 394 *Euphorbia macrophylla* A. Rich  
Pinar del Rio.
- 395 *Polygonum punctatum* Ell.  
Pinar del Rio
396. *Pring la purpurea* (L.) Pers. not mounted  
Pinar del Rio.

397. *Muhlenbergia* - two young not  
Pinar del Rio. mounted

398 *Cleome haustoria* R. Br.  
Pinar del Rio

399 *Chamaecrista*  
En Pinar - Pinar del Rio.

400 *Synedrella nodiflora* (L.) Gaertn. not  
Pinar del Rio. mounted

401 *Noce* not  
Pinar del Rio. mounted

402. *Cacumia virgata* Sw.  
Pinar del Rio

403 *Guazuma tomentosa* not  
Pinar del Rio. mounted

404 *Petiveria alliacea* L. not  
Pinar del Rio. mounted

405

406 *Pida cordifolia* L. not  
Pinar del Rio. mounted

407 *Cestrum diurnum* L.  
Pinar del Rio

408 *Pavonia elatior* (Sw.) D. Don  
Pinar del Rio.

409 *Jatropha curcas* L.  
Pinar del Rio.

410 *Phoebe elongata* Nees.  
Pinar del Rio.

411 *Vinca rosea* L.  
Pinar del Rio.

412 *Vigna vexillata* Rich.  
Pinar del Rio

413 *Bradburia Plumieri* (Vahl) Kunze  
Pinar del Rio

414 *Phaseolus lunatus* L.  
Pinar del Rio.

415 *Bradburia pubescens* Benth Kunze  
Pinar del Rio

416 *Trichilia hancursii* Jacq.  
Pinar del Rio.

417 *Clamissoa altissima* HBK.  
Pinar del Rio.

418 *Calopogonium cognatum* Desv.  
Pinar del Rio.

419. *Cleodendron fragrans* Willd  
Havana.

420. *Spilanthes hecabeana* DC.  
Havana

- 421 Aroid Leaves only not  
mounted  
Haste places Havana
- 422 *Thalia guineolata* L.  
Havana
- 423 *Canavalia obtusifolia* (Lam.) DC.  
Havana
- 424 *Calpothermum Wrightii* Griseb. & Benth  
Herradura
- 425 *Pinus tetralocarpa* (Wright)  
Herradura
- 426 *Copernicia Wrightii* Griseb. & Benth.  
Herradura
- 427 *Lindsaea* n. sp.  
Herradura
- 428
- 429 *Eugenia parvifolia* Swartz (DC.) Kuntze  
Herradura
- 430 *Panicum parvifolium* Lam.  
Herradura
- 431 *Willughbeia eurydaliifolia* (Griseb.) Kuntze  
Herradura
- 432 *Hypericum styphelioides* Rich.  
Herradura

- 433 *Byrsonima*  
Herradura
- 434 *Polygala squamifolia* Wieg. & T.  
Herradura
- 435 *Ruellia peruviana fascicularis* (Michx.) Vahl.  
Herradura
- 436 *Ayilla rutilana* Michx.  
Herradura
- 437 *Cyperus Hassk. L.*  
Herradura
- 438 *Senecio*  
Matanzas
- 439 *Polydictus sanguineus* (L.) Mey.  
Buena Vista
- 440 *Auricularia*  
Madriga
- 441 *Grappina virginea* (Eschsch.) Müll. Biller  
at base of Royal Palm Madriga
- 442 *Microleuca lucens* (Payson) E.  
at base of Royal Palm, Madriga
- 443 *Proches Pabnetto* (Walt.) Cook.  
Matanzas
- 444 *Goniopteris reptans* (Sw.) Presl.  
Madriga

- 445 *Gonopertis leucoclada*  
South of Madruza
- 446 *Acrostichum aureum* L.  
River bank, South of Madruza
- 447 *Heterophlebium grandifolium* L. Fée  
Madruza
- 448 *Adiantum trapeziforme* L.  
Madruza
- 449 *Marchesinia brachata*  
Madruza
- 450  
low rock hills - Madruza. Hilleb
- 451 *Cheilolepunea phyllotoca*  
Madruza
- 452 *Panicum exigui-florum* Griseb.  
Madruza
- 453 *Clatoclea oenanthos* (Griseb.) P. & M.  
Madruza
- 454 *Clatoclea imbricatis* (Poir.) Peritua  
Madruza
- 455 *Ilundisia fasciculata clavispica* Mez.  
Madruza
- 456 *Cyperus digitatus* Roth.  
Madruza

- 457 *Cyperus pallidifolius* Britton  
Madruza
- 458 *Cyperus speciosus* Vahl  
Madruza
- 459 *Piper ~~elongatum~~ <sup>oblongum</sup>* Vahl.  
Madruza
- 460 *Fleurya cuneata* (Rich.) Wedd.  
Madruza.
- 461 *Rivina humilis* L.  
Madruza
- 462 *Jouinia diphylla* (L.) Pers.  
Madruza
- 463 *Calopogonium eximium* Desv.  
Rohles.
- 464 *Phragmites amurensis* L.  
Rohles.
- 465 *Passiflora murra* L.  
Madruza
- 466 *Cassia = Chamaecrista fasciata* Britton <sup>u. sp.</sup>  
Madruza [= Earle, 1618]
- 467 *Guarea trichiloides* L.  
Madruza
- 468 *Amyriz balsamifera* L.  
Madruza

469 *Eugenia* ~~agrippifolia~~ *Guisei* L.  
Madrugá

470 *Berjania* *aculearis* Rich.  
Madrugá

471 *Myctotria* ~~*faucesata* *Thunb.*~~ *agrippifolia* Urban  
Madrugá

472 *Citharexylum* *caudatum* L.  
Near Madrugá

473 *Mitracarpus* *hirtus* (L.) DC.  
Madrugá.

474 *Metastelma* *Cubense* Segue  
~~dry soil~~ ~~Repla~~ ~~crustace rock soil~~ ~~near Madrugá~~

475 *Alabidamia* *Lindemana* Muell. arg.  
Madrugá

476 *Capriola* *dactyloa* (L.) Kunze  
Buena Vista

477 *Paspalum* *minus* Forst.  
Pinar del Rio.

478 *Dactyloctenium* *Aegyptium* (L.) Willd.  
Batabano

479 *Panicum* *virgatum* L.  
Pinar del Rio.

480 *Panicum* *polycaulis* Nash  
Herradura

481 *Ruthenania* *laugata* (HBK.) Reuth  
Pinar del Rio.

482 *Opizia* *stolonifera* Pers.  
Repla

483 *Clavis* ~~*Paraguensis* (Plant. elegans H.B.K.)~~  
Vento

484 *Parohipus* ~~*Paraguensis* (Lam.)~~ *Paraguensis* (Lam.) Kunth  
Batabano

485 *Holcus* *calypensis* L.  
Cerro

486 *Parohipus* *indicus* (L.) R. Br.  
Batabano

487 *Chaetochloa* *purpurascens* (HBK.) P. & M.  
Batabano.

488 *Diplazium* *fascicularis* (Lam.) Hieron.  
Batabano

489 *Heterospora* *Thunboldtiana* (Kuntze)  
Repla

490 *Sagaria* *macrophylla* (Sw.) Moru  
San Antonio

491 *Adiantum* *Melantherium* Willd.  
Vento

492

- 493
- 494 *Brizothamnion trifarium* (Sw.)
- 495
- 496 *Amphiroa tribulus* (Ell. & Soland.) Lamour.
- 497 *Sargassum*
- 498 *Euteromorpha*
- 499 *Cladophoropsis membranacea* (Ag.) Borg.
500. *Turnaria turbata* (L.) Kuntze
- 501 *Platanus* (Buena Vista  
in Mt. Palu stump - Buena Vista.)
- 502 *Cyperus digitatus* Roxb.  
Cerro
- 503 *Purpurea cucurbit* (Jacq.) Vent  
Madreaga
- 504 *Panicum ~~guttatum~~ <sup>guttatum</sup>* Desv.  
Pinar del Rio.

- 505 *Purpurea cucurbit* (Jacq.) Vent  
<sup>macrophylla Baker</sup>  
Regla
- 506 *Xyris panicularis* Guiseb  
Herradura Pinar del Rio
- 507 *Pillularia alai* Folia Hook  
Regla
- 508 *Triplaris laevis* L  
San Antonio.
- 509 *Pennisetum purpureum* (L.) Cas.  
Vento
- 510 *Guettarda holocarpa* Wright.  
Regla
- 511 *Cero ~~plea~~ <sup>plea</sup> peltata* L.  
Pinar del Rio.
- 512 *Anthracanthus tetrastichus* C. Wright.  
Regla
- 513
- 514 *Euphorbia Blodgettii* Engelm.  
Batabano
- 515 *Euphorbia pilulifera* L  
Batabano
- 516 *Batis maritima* L  
Batabano.

517 *Willughbya scandens* (L.) Kunze  
Batabano

518 *Ageratum* ~~maritimum~~ <sup>maritimum</sup> J.H.K. ~~maritimum~~  
Havana

519 *Anacardium occidentale* Willd.  
San Antonio

520 *Chaptalia alchicaus* (DC.) Vent  
Buena Vista

521 *Pavonia intermixta* Rich.  
Herradura

522 *Salvia occidentalis* Sw.  
Pinar del Rio

523 *Lippia* ~~reptans~~ <sup>reptans</sup> H.K.  
San Antonio

524. *Lantana reticulata* Pers.  
Buena Vista

525 *Merlotia Guadalupeensis* (Sprug) Log.  
Pinar del Rio

526 *Cynoctonum Mimosa* (L.) Britton  
Pinar del Rio

527 *Sporaea nymphaeifolia* Griseb.  
Pinar del Rio

528 *Sporaea trilobata* L.  
Pinar del Rio

529 *Calonction aculeatum* (L.)  
Pinar del Rio

530 *Lacqueria verticillata* (L.) Urban.  
Regla

531 *Sporaea Bataja* (L.) Lam.  
Pinar del Rio

532 *Metachela linearifolia* A. Rich. = *Metachela* 77.57  
533 <sup>is also</sup> *Metachela* - M. *Cubense* Decne. 92

533 *Quercus simplex* Vahl.  
Cerro.

534 *Borreria laevis* (Lam.) Griseb.  
Pinar del Rio

535 *Meibomia* ~~Cowleyi~~ Britton  
Pinar del Rio

536 *Boya Ghiesb.* DC.  
Pinar del Rio

537 *Mitracarpum Sagracanum* DC.  
Sea coast Havana

538 *Ceanothus prostratus* H.K.  
Batabano

539 *Meribomia supina* (Sw.) Britton  
Pinar del Rio

540 *Cordia Sophia* L.  
Buena Vista

- 541 *Mollugo nudicaulis* Lam.  
Rovles.
- 542 *Stigmaphyllon Sagracanum* Juss.  
San Antonio
- 543 *Stigmaphyllon diversifolium* (HBK.) Juss.  
Buena Vista
- 544 *Clidemia spicata* DC.  
Pinar del Rio.
- 545 *Hydrocotyle australis* Rose  
Batabano
- 546 *Gliricidia maculata* HBK.  
Buena Vista
- 547 *Cuscutegia Xalapensis* (Roe & L.) O. Don  
Pinar del Rio
- 548 *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Regla
- 549 *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Pinar del Rio
- 550 *Bradburya virginiana* (L.) Kuntze  
Cerro Sagracan
- 551 *Psychotria ~~foveolata~~ <sup>foveolata</sup>* R. & A.  
Pinar del Rio
- 552 *Cyperus Ottonis* Nees & Kl.  
Havana

- 553
- 554 *Erigeron violaceum* Don.  
Pinar del Rio
- 555 *Portulaca pumila thecoidata* Griseb.  
Sea coast, Havana
- 556 *Chara foliolosa* Muhl.  
Batabano, Batabano
- 557 *Triopteris rigida* Sw.  
San Antonio
- 558 *Spargelia tenuiflora* Choisy  
Pinar del Rio.
- 559 *Boerhaavia revoluta* HBK.  
Pinar del Rio
- 560 *Panicum trifolium* Nash  
Herradura
- 561 *Panicum lasiophyllum* Trin  
Pinar del Rio
- 562 *Lacynorkiza piloboloides* Rich.  
Pinar del Rio





1/2 lb. of Beef 4.00  
1/2 lb. of Chicken 3.00

Conservation work performed 1987-1988. NY  
State Conservation/Preservation Discretionary  
Grant.



Vol. 67  
BRITTON, N.L. ET AL.

CUBA  
1903